2022년도 간부후보생 선발시험 문제지

- 간 부 후 보 생 (4교시) -



성 명: 응시번호:

응시자 유의사항 및 과목별 코드번호

- ※ 시험과목 (택 1) : 항해학, 기관학, 국제법
- ※ 시험이 시작되기 전까지 표지를 넘기지 마시오.

해양경찰청

'22년 간부후보생 선발 필기시험 문제지(주관식)

과목	항해학	응시계급	간부후보	응시번호	성 명	

1. 다음의 글을 읽고 질문에 대해 서술하시오. (50점)

'21. 11. 6. 10:00경 목포항 VTS에서 당직근무 중인 경찰관 A는 불무기도 인근에서 화물을 만재하고 출항 중인 화물선을 발견하였다.

이에 경찰관 A는 현재 간조시임을 감안, (1) <u>화물선의 흘수</u> 및 수심을 고려하여, (2) <u>안전한 속력으로</u> 연안해역을 항해할 수 있도록 항행안전정보를 제공하였고, 또한 (3) <u>얕은 수심으로 인한 선박조종의 어려움</u> 등을 안내하였다.

문1-1) 위 (1)과 관련, 선박의 흘수 및 만재흘수선에 대하여 설명하시오. (15점)

문1-2) 위 (2)와 관련, 안전한 속력을 결정할 때 고려해야 할 사항을 설명하시오. (25점)

문1-3) 위 (3)과 관련, 천수의 영향으로 선체에 나타나는 현상에 대하여 설명하시오. (10점)

- 2. 「해상조난 및 안전제도(GMDSS)」에 운용하는 "조난 및 안전통신설비"에 대하여 약술하시오. (25점)
- 3. 태풍(열대성 저기압)에 대하여 약술하시오. (25점)

'22년 간부후보생 선발 필기시험 문제지(주관식)

과목 기관학 응시계급 간부후보 응시	선호 성명
---------------------	-------

1. 다음 글을 읽고 질문에 대해 서술하시오. (50점)

해양수산부 소속 어업지도선의 고속단정이 2017. 7. 25. 오후 경남 통영 욕지도 항포구에서 불법 어구를 단속하고, 복귀하기 위해 선박 계류장에서 출발하려고 시동을 켜는 순간 폭발하였다. 이 사고로 승조원 4명 중 1명이 숨지고, 3명이 크게 다쳤다.

사고가 발생한 고속단정의 엔진은 휘발유를 사용하는 4행정 가솔린 기관(선외기)으로 확인되었다.

문1-1) 가솔린 기관의 작동원리와 특징에 대해 설명하시오. (30점)

문1-2) 고속단정의 폭발사고 발생 원인과 방지 방법에 대해 설명하시오. (20점)

2. 원심펌프의 작동원리와 각 구성요소에 대해 약술하시오. (25점)

3. 선박 엔진용 윤활유의 기능을 설명하고, 성질 및 관리방법에 대해 약술하시오. (25점)

'22년 간부후보생 선발 필기시험 문제지(주관식)

과목	국제법	응시계급	간부후보	응시번호	성 명	

1. 다음의 글을 읽고 질문에 대해 서술하시오.(50점)

옷가게 직원 뺨 때린 벨기에 대사 부인, "면책특권 포기 안해"

옷가게 직원들의 뒤통수와 뺨을 때린 주한 벨기에 대사 부인 A씨와 관련해 벨기에 대사관이 면책특권을 유지하겠다는 뜻을 경찰에 전했다.

서울 용산경찰서에 따르면 벨기에 대사관은 부인 A씨의 면책특권을 유지할지 여부를 묻는 경찰의 공식 질의에 우편으로 '유지'의사를 전해왔고, 경찰은 이를 확인했다.

부인 A씨는 위 사건과 관련 경찰 조사까지 받았으나, 대사 측이 면책특권을 포기하지 않겠다는 의사를 전달하면서 경찰은 향후 통상 절차에 따라 '공소권 없음'으로 불송치 결정할 예정이다.

2021. 7. 14. 00신문

문1-1) 위와 관련, 외교관의 특권과 면제에 대해 설명하시오. (30점)

문1-2) 영사의 특권과 면제에 대해 설명하시오. (20점)

- 2. 국제법상 섬의 지위에 대하여 약술하시오. (25점)
- 3. 국제해양법재판소(ITLOS)에 대하여 약술하시오. (25점)